УДК 576.895.143 : 598.422(571.56)

ПАРАЗИТИРОВАНИЕ ПИЯВКИ PROTOCLEPSIS TESSULATA НА ЧАЙКОВЫХ ПТИЦАХ В ЦЕНТРАЛЬНОЙ ЯКУТИИ

В. Г. Дегтярев

Томский государственный университет

Описывается случай массового заражения птенцов чайковых птиц пиявкой *Protoclepsis tessulata*.

Protoclepsis tessulata (Müller) является специализированным паразитом птиц, преимущественно водоплавающих. Наиболее часто паразитирует на домашних гусях и утках. Массовое размножение пиявки вызывает падеж птиц. Наносит значительный вред птицеводческим хозяйствам (Лукин, 1976). Смерть обычно наступает от асфиксии или истощения (Кузнецова, 1955). Встречается спорадично. Многочисленна бывает только в Европе и Северной Азии (Лукин, 1976).

В июле 1981 г. при отлове птенцов сизой и озерной чаек и речной крачки с целью кольцевания и изучения питания на оз. Малая Далыкта (Усть-Алданский р-н ЯАССР) нами было обнаружено их массовое заражение *P. tessulata*.[1] Из 23 отловленных разновозрастных птенцов: сизая чайка (13), озерная чайка (5), речная крачка (5), заражены были 17 (соответственно 10, 3, 4). На каждой зараженной птице мы обычно находили по 1—3 средних и крупных пиявок и по 6—30 мелких. Мелкие некоторое время после выхода из кокона держатся на взрослых материнских особях (Лукин, 1976), и, по-видимому, с ними попадают на тело птенца. Размеры (по фиксированному материалу) средних и крупных пиявок: длина 0.8—1.2 см, ширина 0.4—0.6 см; мелких: длина 0.2—0.3 см, ширина 0.1—0.3 см. Основная масса паразитов локализуется в носоглоточной полости, в полостях рта, ноздрей, в меньшей мере на конъюнктиве глаз. Тяжелой патологии, истощения, а также гибели зараженных птенцов (по крайней мере массовой), как например у домашних гусей и уток (Кузнецова, 1955; Лукин. 1976), не наблюдалось. У наиболее инвазированных особей отмечено затрудненное дыхание, частое раскрывание клюва, слизистые выделения глаз. Вероятно, отсутствие тяжелых поражений объясняется невысокой интенсивностью заражения осмотренных птиц.

Массовое заражение как пуховичков, так и оперившихся, но еще нелетных молодых птиц происходит, когда они скрываются в прибрежных зарослях камыша и осок при какой-либо опасности. Иллюстрирует это небольшой эксперимент: два выпущенных нами незараженных птенца сизой чайки проплыли по зарослям камыша около 150 м, после чего были отловлены вновь и осмотрены; на лапе первого обнаружена одна крупная пиявка, на брюшном оперении второго — одна крупная и около 40 мелких. Таким образом, частое беспокойство колонии способствует большему заражению птенцов.

На взрослых чайках и крачках (n=14), отловленных лучком на гнездах в начале июня, пиявок не обнаружено.

---

[1] Определение по фиксированному материалу проведено доцентом кафедры ихтиологии и гидробиологии Томского госуниверситета к.б.н. Н. А. Залозным.

Озеро Малая Далыкта представляет собой довольно крупный стоячий водоем с отлогими песчаными берегами и обширными мелководьями. Вдоль берега тянется полоса густых зарослей камыша и осок. Ежегодно здесь гнездятся от 20 до 50 пар чаек и крачек, около 10 пар уток, 15—20 пар куликов.

Единичные случаи паразитирования *P. tessulata* на чайковых отмечены и на некоторых других озерах. Интересно, что уже на оз. Далыкта, расположенном в 0.1 км от оз. Малая Далыкта, пиявки на птенцах встречались очень редко. По-видимому, это связано с отсутствием здесь плотных зарослей водной растительности.

В заключение следует отметить, что чайковые, учитывая постоянно углубляющийся процесс их синантропизации и колониальность, могут играть важную роль в переносе и распространении *P. tessulata* в антропогенные ландшафты, в том числе и в водоемы птицеводческих хозяйств.

Литература

Кузнецова О. Н. Пиявки — паразиты водоплавающей птицы. — Птицеводство, 1955, № 11, с. 32—34.

Лукин Е. Н. Пиявки. Т. I. Л. Наука, 1976, 484 с.

PARASITISM OF PROTOCLEPSIS TESSULATA ON LARIDAE IN CENTRAL YAKUTIA

V. G. Degterev

SUMMARY

Protoclepsis tessulata (Müller) was recovered from nestlings of common gull (*Larus canus* L.), black—headed gull (*L. ridibundus* L.) and common turn (*Sterna hirundo* L.) in one of lakes of Central Yakutia. The infection rate of nestlings with adult leaches is not high. Heavy pathology or mortality of birds was not observed. The infection of nestlings occur in coastal thickets of reed and sedge where they hide from danger.